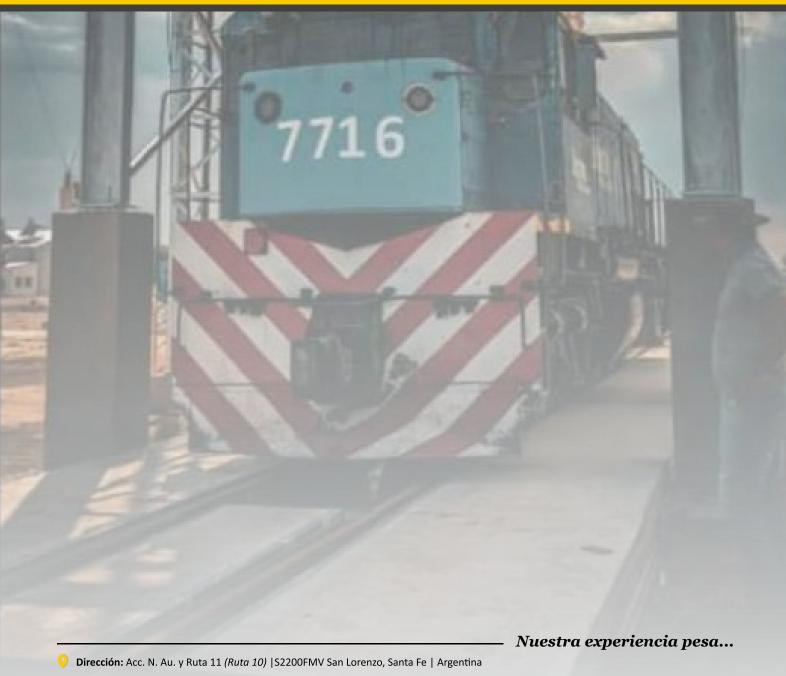


# **BASCULAS FERROVIARIAS**

# **QUEQUÉN**



Ventas: +54 3476 24 3000 | Servicio Técnico: +54 3476 51 5718 | Administración: +54 9 3476 53 1689

Email: ventas@basculasgama.com.ar 🛞 www.basculasgama.com.ar



# **QUEQUÉN**

## **BASCULA FERROVIARIAS**

Basculas para pesar vagones full electrónica DIGITAL.

MARCA: Full GaMa

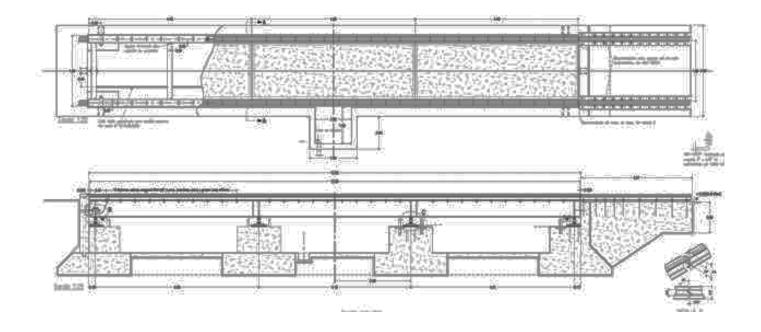
>> INSTALACIÓN: Fija en foso

>> CAPACIDAD: 80000 x 20kg. (Apto para paso y tracción de una locomotora de 120t.)

DIMENSIONES: Largo 13,5m. Trocha ancha (varias troncha angosta)

PLATAFORMA DE HORMIGÓN:

### **ESTRUCTURA**



- MÓDULO: 3 (tres) estos son totalmente armados en nuestra fábrica. Se entregan listos para ser hormigonados.
- Construidos con doble T (400 mm), dos coincidentes con la trocha vinculados transversalmente por Doble T 200mm.
- Posee una plataforma de hormigón armado. Necesaria para aumentar peso muerto dando mayor estabilidad en las lecturas.
- Sobre las vigas principales son montados los rieles soldados o con bulones según criterio del ferrocarril.
- Los rieles y accesorios de montaje deben ser suministro por la compradora en nuestra fábrica.

- Estructura isostático permite absorber deformaciones en la fundación sin afectar la lectura de peso.
- La báscula por ser modular puede ser armada en fábrica, donde se la calibra antes de entregar al usuario.
- Luego de su instalación podrá ser desarmada y trasladada a otro sitio.
- Para aquellas básculas a ser instaladas en foso tolva, la plataforma será una rejilla paso de cereal. Incluye deflectores para que el cereal no desgaste las vigas.
- Posee topes longitudinales y transversales para limitar movimiento de la plataforma
- Posee topes verticales para seguridad y armado.
- Los rieles de ingreso y egreso a la báscula son con transferencia de carga gradual para evitar golpes en las celdas

#### SISTEMA DE PESAJE DIGITAL

- >> Cada celda transmite su señal en forma digital
- La señal es recibida en forma biunívoca e identificada por indicador eléctrico.

### Esto permite:

- Auto ecualización. Pasando una carga por cada apoyo el indicador en forma automática dejará ecualizada la báscula (igual lectura en todos los apoyos). Esta tarea es rápida y precisa.
- Muto diagnostico. Cualquier anomalía en alguna de las celdas, el indicador indicará cuál es ella.
- De ser necesario cambiar una celda de carga, esta se calibra en forma casi automática.
- Por sobre todas las cosas es un sistema muy estable ante cambios de temperatura y a través del tiempo. Esto implica que no requiere de calibraciones.











